INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internation s Aktenzeichen
PCT/DE 03/03348

a. KLASSI IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES H04B3/00 H02H9/00								
Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK									
B. RECHERCHIERTE GEBIETE									
Recherchlerter Mindestprüfsloff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 H04B H02H									
Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen									
Während de	r internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Na	ame der Datenbank und evtl. verwendete S	Suchbegriffe)						
EPO-Internal, WPI Data, PAJ									
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN									
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweil erforderlich unter Angabe	der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.						
Α	DE 199 44 833 A (BOSCH GMBH ROBER 22. März 2001 (2001-03-22) Zusammenfassung; Abbildungen 2,3 Spalte 1, Zeile 45 -Spalte 2, Zei Spalte 3, Zeile 12 - Zeile 15 Spalte 4, Zeile 36 -Spalte 5, Zei	le 28	1–7						
A	EP 0 895 438 A (DEUTSCHE TELEPHON KABEL) 3. Februar 1999 (1999-02-0 in der Anmeldung erwähnt Zusammenfassung; Abbildung 2 Spalte 2, Zeile 5 -Spalte 3, Zeil	3)	1–7						
Α	DE 101 02 243 A (XCELLSIS GMBH) 17. Oktober 2002 (2002-10-17) Zusammenfassung; Abbildungen 1-3 Spalte 1, Zeile 6 - Zeile 41 Spalte 4, Zeile 60 -Spalte 7, Zei	1-7							
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen									
 Besondere Kalegorien von angegebenen Veröffentlichungen : *A* Veröffentlichung, die den aligemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist *E* älteres Dokument, das jedoch erst em oder nach dem internationalen *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Versländnis des der Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist									
Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "X" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die als einem anderen Ferenderen Christichen berechte verben der Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung erfinderischer Tätigkelt beruhend betrachtet werden veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung von besonderer Bedeutung; die beanspru									
ausgef "O" Veröffer eine Be "P" Veröffer	eit beruhend beirachtet einer oder mehreren anderen Verbindung gebracht wird und naheliegend ist Patentfamille Ist								
dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts									
2	. Februar 2004	09/02/2004							
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2		Bevollmächtigter Bediensteter							
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Galli, P							

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, zur selben Patentfamilie gehören

Aktenzeichen
PCT/DE 03/03348

im Recherchenbericht geführtes Patentdokume	nt	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19944833	A	22-03-2001	DE WO WO EP JP	19944833 0121444 0121445 1220766 2003512803	A1 A1 A1	22-03-200 1 29-03-200 1 29-03-200 1 10-07-200 2 02-04-200 3
EP 0895438	Α	03-02-1999	DE EP	19733250 0895438	· · -	04-02-1999 03-02-1999
DE 10102243	Α	17-10-2002	DE JP US	10102243 / 2002252905 / 2002109406 /	Α	17-10-2002 06-09-2002 15-08-2002